Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled IMAGE PROCESSING CIRCUIT PROVIDING IMPROVED IMAGE QUALITY
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was fied on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(d)-(b)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出願も、下記の枠内を	ナチェックすることにより示した。	International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not 優先権国	: Claimec 主張なし
2002-216848	Japan	25/07/20	02 🗆	
(Number) (番号)	(Country) (国名	(Day/Month/Year (出願日/月/年	Filed)	
2002-317033	Japan	31/10/20	02	
(Number) (番号)	(Country) (国名	(Day/Month/Year (出願日/月/年		
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項	なる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。		under Title 35, United States Code provisional application(s) listed bel	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願印)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	~
典第35編第120条に基づくなるPCT国際出願についてやを主張する。また、本出願の名35編第112条第1段に規定PC工国際出願に開示されてい出願日と本国内出願日または1された情報で、連邦規則法典第	なる米国出願についても、その米国法利益を主張し、又米国を指定するいから、その同第365条(c)に基づく利益・特許請求の範囲の主題が、米国法典第三された態様で、先行する米国出願又はい場合においては、その先行出願のPCT国際出願日との間の期間中に入手37編規則1.56に定義された特許・開示義務があることを承認する。	120 of any United States at International application des and insofar as the subject application is not disclosed International application in of Title 35, United States C to disclose information wh Title 37, Code of Federal	under Title 35, United States Code plication(s), or 365(c) of any PCT ignating the United States, listed by matter of each of the claims of this in the prior United States or PCT he manner provided by the first parode Section 112, I acknowledge the ch is material to patentability as of Regulations, Section 1.56 which date of the prior application and the al filing date of application.	elow ragraph e duty defined ir became
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendir (現況 : 特許許可、係		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendin (現況 : 特許許可、係	<u> </u>	
且つ情報と信ずることに基づく を宣言し、さらに、故意に虚偽 第18編第1001条に基づき により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい	身の知識に係わる陳述が真実であり、 陳述が、真実であると信じられることの陳述などを行った場合は、米国法典 、罰金または拘禁、若しくはその両方 な故意による虚偽の陳述は、本出願ま かなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに宣言する。	knowledge are true and that and belief are believed to I were made with the knowle like so made are punishab Section 1001 of Title 18 of	ements made herein of my own all statements made on informatio to true; and further that these states that wilful falsestatements and the or imprisonment, or bothe United States Code and that sujeopardize the validity of the application.	atements of the th, under uch

Japanese Language Declaration (日本語宣言書) 委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する POWER OF ATTORNEY:, As a named inventor, I hereby appoint t he following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number). Send Correspondence to: I hereby appoint the firm of Arent Fox, Customer Number 004372 including as principal attorneys: Charles M. Marmelstein, Reg. No. 25,895; George E. Oram, Jr., Reg. No. 27,931; Douglas H. Goldhush, Reg. No. 33,172; Robert B. Murray, Reg. No. 29,807; Murrat Ozgu, Reg. No. 44,275; Robert K. Carpenter, Reg. No. 34,794; Rustan Hill, Reg. No. 37,351; Kevin Turner, Reg. No. 43,477; Rhonda L. Barton, Reg. No. 47,271; Hans J. Crosby, Reg. No. 46,634; David D. Dzara, Reg. No. 47,431; Lynne D. Anderson, Reg. No. 46,412; Dinnatia J. Doster, Reg. No. 45,268; Lynn A. Bristol, Reg. No. 48,898; Jonathan A. Kidney, Reg. No. 46,195; Bala Sundarajan, Reg. No. P50,900; and Charles Buskey, Reg. No. 46,592. 書類送付先 Please direct all communications to the following address: 直通電話連絡先: (氏名及び電話番号) Customer No. 004372 ARENT FOX KINTNER PLOTKIN & KAHN, PLLC 1050 Connecticut Avenue, N.W., Suite 400 Washington, D.C. 20036-5339 Telephone No. (202) 857-6000 Facsimile No. (202) 638-4810 唯一または第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor Jun FUNAKOSHI 日付 Inventor's signature 発明者の署名 Jun Funakoshi Tun . 16 . 2003 住所 Residence Kawasaki, Japan 国籍 Citizenship Japan 郵便の宛先 Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of second joint inventor, if any Shigeru NISHIO 第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date Jun.16.2003 住所 Residence Kawasaki, Japan Citizenship Japan 郵便の宛先 Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること) ioint inventors.)

第三共同発明者 Full name of third joint inventor, if any Asao KOKUBO 第三共同発明者 日付 Third inventor's signature Date 小久保 Jun. 16, 2003 住所 Residence Kawasaki, Japan 国籍 Citizenship Japan 私書箱 Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan 第四共同発明者 Full name of fourth joint inventor, if any Masatoshi KOKUBUN 第四共同発明者 Fourth inventor's signature Date Jun. 25, 2003 住 所 Residence Aichi, Japan 国籍 Citizenship Japan 私書箱 Post Office Address c/o FUJITSU VLSI LIMITED, 1844-2, Kozoji-cho 2-chome, Kasugai-shi, Aichi 487-0013 Japan 第五共同発明者 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者 日付 Fifth inventor's signature Date 住 所 Residence 国 籍 Citizenship 私書箱 Post Office Address 第六共同発明者 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者 日付 Sixth inventor's signature Date 住 所 Residence 国 籍 Citizenship 私書箱 Post Office Address (Supply similar information and signature for (第七以降の共同発明者についても 同様に記 seventh and subsequent joint inventors) 載し、署名をすること)

Section 1